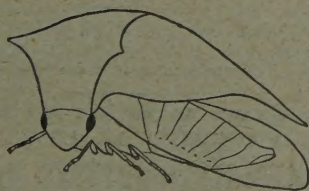


1931. — N° 2.

BULLETIN  
DE LA  
SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE  
DE FRANCE

FONDÉE LE 29 FÉVRIER 1832  
RECONNUE COMME INSTITUTION D'UTILITÉ PUBLIQUE  
PAR DÉCRET DU 23 AOUT 1878

*Natura maximè miranda  
in minimis.*



PARIS  
AU SIÈGE DE LA SOCIÉTÉ  
HOTEL DES SOCIÉTÉS SAVANTES  
28, Rue Serpente, VI<sup>e</sup>

1931

—— Le Bulletin paraît deux fois par mois

# GABINET ENTOMOLOGIQUE

# E. LE MOULT

4, r. Duméril, PARIS (XIII<sup>e</sup>) | 34, boul. des Italiens, PARIS  
 Tél. 3 lignes groupées : | Téléphone: Prov. 83.21  
 Gob. 83 40

LA PLUS IMPORTANTE ORGANISATION ENTOMOLOGIQUE DU GLOBE

**LÉPIDOPTÈRES** exotiques à brillantes couleurs, montés sous cristal en presse-papiers, flacons, bonbonnières, etc. Grands choix d'objets de toutes sortes décorés avec ailes de belles espèces. Trois récompenses, en trois classes différentes, à l'Exposition Internationale des Arts Décoratifs.

**ACHAT et VENTE** de lots de Lépidoptères paléarctiques et exotiques utiles à la décoration.

**STOCK DE PLUSIEURS MILLIONS D'INSECTES DE TOUS ORDRES** de tous les points du globe.

*Chaque catalogue envoyé contre 5 francs en timbres-poste*

**VENTE A PRIX TRÈS MODÉRÉS** de COLLECTIONS et LOTS déterminés et non déterminés et de CHASSES ORIGINALES

*Liste envoyée contre 2 fr. 50 en timbres-poste*

**JOLIS MEUBLES avec TIROIRS** pour COLLECTIONS d'INSECTES à vendre d'occasion à très bon marché.

**MATÉRIEL POUR LA CHASSE ET LE RANGEMENT**  
 Filets à papillons, Fauchoirs et Troubleaux, Cartons à insectes, Épingles qualité supérieure, Loupes, Microscopes, étaioirs, étiquettes, pinces, tubes, liège, tourbe, etc.

**Achat de Collections d'Insectes de toute importance**

Editeur de la nouvelle revue **NOVITATÆ ENTOMOLOGICÆ**  
 édition de luxe, avec planches en couleurs, format in-quarto  
*(renseignements complémentaires envoyés sur demande).*

**É D I T E U R**

DE LA PARTIE FRANÇAISE DE L'IMPORTANT ŒUVRAGE

**LES MACROLÉPIDOPTÈRES du GLOBE**

du D<sup>r</sup> SEITZ

Les volumes { **V RHOPALOCÈRES AMÉRICAINS** } sont finis.  
 { **XIII RHOPALOCÈRES AFRICAINS** }

*Arbitre près le Tribunal du Commerce de la Seine  
 Fournisseur du Muséum d'histoire naturelle de Paris  
 et des principaux Musées étrangers*

**N.B.** — Préparant actuellement deux publications : 1<sup>o</sup> sur les *Prépona* (Nymphalidae de l'Amérique Centrale et de l'Amérique du Sud ; 2<sup>o</sup> sur les différents genres de la tribu des *Gymnetini* (Cetoniidae de toute l'Amérique) je serais reconnaissant à MM. les Entomologistes de me communiquer leurs matériaux dans ces deux groupes, soit pour la détermination, soit pour l'échange.

*(Il n'est répondu qu'aux lettres ayant un timbre pour la réponse)*



# BULLETIN

DE LA

## SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE DE FRANCE

---

**Séance du 28 janvier 1931**

Présidence de M. C. DUMONT

### SOMMAIRE

*Correspondance*, p. 17. — *Distinction honorifique*, p. 17. — *Changements d'adresses*, p. 18. — *Admissions*, p. 18. — *Présentations*, p. 18. — *Contributions aux publications*, p. 18. — *Contributions au volume du Centenaire*, p. 18. — *Exonération*, p. 19. — *Don à la bibliothèque*, p. 19. — *Prix Dollfus 1930 (Rapport)*, p. 19. — *Prix Gadeau de Kerville 1930 (Vote)*, p. 20.

**Communications.** — C. DUMONT. Contribution à l'étude des Lépidoptères du Nord de l'Afrique (*suite*). Description et éthologie d'une espèce nouvelle [LEP. PYRAUSTIDAE], p. 21. — P. LESNE. Un Bostrychide africain nouveau [COL.], p. 24. — A. THÉRY. Description du genre *Brachycisseis* [COL. BUPRESTIDAE], p. 26. — E. FLEUTIAUX. Note sur un genre nouveau d'*Elateridae* [COL.], p. 29. — A. BOURGOIN. Note sur la synonymie de *Trigonophorus Riaulti* Fairm. et de *Trigonophorinus Lemcei* Pouillaude [COL. SCARABAEIDAE], p. 30.

---

MM. A. BALACHOWSKY, d'Antibes, le D<sup>r</sup> G. DINULESCO, de Paris, et H. L. PARKER du European Parasite Laboratory, de Hyères, assistent à la séance.

*Correspondance.* — M. A. Giordani SOIKA, du Museo civico di Storia naturale, Venezia (Italie), remercie la Société de son admission et rappelle qu'il s'occupe particulièrement de l'étude systématique et biologique des Hyménoptères vespiformes (Eumènes) et mellifères.

*Distinction honorifique.* — M. le D<sup>r</sup> CROS, de Mascara, a été promu Commandeur du Mérite agricole.

*Changement d'adresses.* — M. le D<sup>r</sup> G. DINULESCO, boulevard Raspail, 105, Paris, 6<sup>e</sup>.

— M. Paolo LUIGIONI, via Ludovico di Vartema, 3, (Testaccio), Roma-146.

*Admissions.* — M. A. BADONNEL, licencié ès-sciences, rue Crespis, 26, Le Perreux (Seine). — *Entomologie générale. Psocides spécialement.*

— M. STRAUB (de Bâle, Suisse), City-Hôtel, Place Dauphine, Paris, 1<sup>er</sup>. — *Coléoptères paléarctiques.*

— M. P. SAGNARD, étudiant, rue Notre-Dame-des-Champs, 12, Paris, 6<sup>e</sup>, présenté par M. J. MAGNIN. [Membre assistant, admis comme membre effectif pour 1931]. — *Entomologie générale.*

— M. STROUMILO, Chef de travaux à l'Ecole des Hautes Etudes, Laboratoire de Biologie expérimentale, rue Victor-Cousin, 1, Paris, 5<sup>e</sup>. — *Entomologie générale.*

*Présentations.* — Mme Veuve DE LESSE, avenue de Paris, 224, Rueil (Seine-et-Oise), présentée par M. R. PESCHET. — Commissaires rapporteurs : MM. L. LE CHARLES et F. PICARD.

— M. E. T. NIELSEN, Pielhuset Insektbiologisk Laboratorium, Fredericksvaerk (Danemark), présenté par M. L. BERLAND. — Commissaires-rapporteurs : MM. F. PICARD et P. VAYSSIÈRE.

*Contributions aux publications.* — Le Trésorier a reçu pour nos publications les sommes suivantes :

MM. J. DENIS.....	20 fr.
C. DUMONT.....	30 —
le D <sup>r</sup> H. NORMAND.....	36 40
G. ROUSSEAU-DECELLE.....	100 —
H. DE TOUZALIN.....	50 —

*Contributions au volume du Centenaire.* — Le Trésorier a reçu les sommes suivantes comme contributions au volume du Centenaire de la Société :

MM. le D <sup>r</sup> G. DINULESCO.....	125 fr.
L. LHOMME.....	100 —
P. LUIGIONI.....	51 —
Ch. PRIMOT (1 <sup>er</sup> versement).....	19 —
G. TEMPÈRE.....	65 —



**Exonération.** — M. R. PAULIAN a fait parvenir au Trésorier de la Société, la somme de 900 francs en vue de son exonération.

**Don à la bibliothèque.** — M. H. DESBORDES a eu, cette année encore, la générosité de nous offrir un volume des *Annales and Magazine of natural History* (année 1929) mettant ainsi à jour notre collection de cette publication très recherchée.

**Prix Dollfus 1930 (Rapport).** — Au nom de la commission du prix Dollfus, M. R. HARDOUIN donne lecture du rapport suivant :

La Commission du Prix Dollfus s'est réunie le mardi 20 janvier 1931. <sup>(1)</sup>

Aucune candidature ne s'étant produite, l'attention de la Commission s'est portée sur le travail récent de M. A. MÉQUIGNON relatif aux Mélasides, Cérophytides et Elatérides, qui forme le 3<sup>e</sup> fascicule du Tome IV de la Faune des Coléoptères du Bassin de la Seine. <sup>(2)</sup>

Conçu exactement sur le plan des parties rédigées par Louis BEDEL, le travail de M. MÉQUIGNON se recommande par le souci plein de scrupule et de prudence de fixer définitivement la nomenclature des formes étudiées, par la vérification méticuleuse des sources, par la clarté et la précision des phrases synoptiques, par la bonne documentation éthologique. Elargissant le cadre de l'ouvrage comme BEDEL en avait déjà donné l'exemple, l'auteur fait fréquemment figurer dans les tableaux la totalité des espèces françaises. M. A. MÉQUIGNON s'est montré le digne continuateur du Maître regretté et son travail, n'était l'absence de figures, pourrait être proposé comme un parfait modèle du manuel faunistique de détermination.

La Commission a été d'avis, à l'unanimité, de vous demander de couronner l'ouvrage de notre collègue en lui décernant le prix Dollfus, annuité 1930.

— Le vote aura lieu à la séance du 11 mars 1931 <sup>(3)</sup>.

<sup>(1)</sup> Étaient présents : MM. L. BERLAND, H. BERTHET, R. HARDOUIN, P. LESNE, A. VACHON. — Excusés : MM. HUSTACHE, JARRIGE et STEMPFER.

<sup>(2)</sup> Faune des Coléoptères du Bassin de la Seine, par Louis BEDEL. Tome IV, fasc. 3. Serricornia (suite), p. 235-362, Paris, Soc. ent. de France, 1930.

<sup>(3)</sup> Le Secrétaire rappelle que tous les membres français ont droit de prendre part à ce vote, qui a lieu au scrutin secret et à la majorité absolue, soit directement, soit par correspondance. Dans ce dernier cas, l'enveloppe contenant le bulletin de vote, fermée et signée, très lisiblement, par le votant, devra parvenir entre les mains du Président au plus tard le jour du vote.

*Prix Gadeau de Kerville 1930 (Vote).* — Conformément au Règlement spécial du prix Gadeau de Kerville, la Société procède au vote sur les conclusions du rapport lu à la séance du 10 décembre 1930 et imprimé au *Bulletin* n° 19, page 294.

Quatre-vingts membres prennent part à ce vote, soit directement, soit par correspondance. Ce sont :

MM. A. ARGOD-VALLON, — E. BARTHE, — A. BAYARD, — G. BÉNARD, — L. BERLAND, — H. BERTHET, — H. BERTRAND, — G. BILLIARD, — A. BOUCOMONT, — A. BOURGOIN, — E. L. BOUVIER, — G. CHOPARD, — L. CHOPARD, — J. CLERMONT, — G. COLAS, — Mlle COUSIN, — le D<sup>r</sup> A. CROS, — le D<sup>r</sup> DELAGE, — L. DEMAISON, — H. DESBORDES, — C. DUMONT, — L. DUPONT, — H. DUVAL, — E. FLEUTIAUX, — L. FACE, — L. FALCOZ, — H. GADEAU DE KERVILLE, — H. GAUTHIER, — H. GOURSAT, — J. GUIGNON, — le D<sup>r</sup> F. GUIGNOT, — R. HARDOUIN, — A. HOFFMANN, — L. JAMES, — Ch. JANET, — le D<sup>r</sup> R. JEANNEL, — P. LACODRE, — L. LE CHARLES, — P. LECHEVALIER, — F. LÉCURU, — E. LESIEUR, — L. LHOSTE, — A. MAGDELAINE, — J. MAGNIER, — J. MAGNIN, — le D<sup>r</sup> L. MARCERON, — P. MARCHAL, — P. MARIÉ, — A. MÉQUIGNON, — E. MOLLANDIN DE BOISSY, — E. MOREAU, — Ph. NAUDE, — M. OLOMBEL, — G. PÉCOUD, — L. PLANET, — R. PESCHET, — F. PICARD, — V. PLANET, — le D<sup>r</sup> F. PONCETTON, — R. POUTIER, — L. PUEL, — E. RA-BAUD, — L. RENAUDON, — P. ROTH, — G. ROUSSEAU-DECELLE, — le D<sup>r</sup> M. ROYER, — G. RUTER, — J. SAINT-CLAIRE-DEVILLE, — P. SCHERDLIN, — E. SÉGUY, — L. SÉMICHON, — G. SERULLAZ, — H. SICARD, — H. SIETTI, — E. SOLLAUD, — H. STEMPPFER, — STROUMILLO, — A. VACHON, — A. VANDEL, — A. VAYSSIÈRE, — P. VAYSSIÈRE et H. VENET.

Le dépouillement des votes donne le résultat suivant :

P. DE PEYERIMHOFF..... 30 voix

En conséquence, M. P. DE PEYERIMHOFF est proclamé, à l'unanimité, lauréat du prix Gadeau de Kerville 1930, pour l'Ensemble de ses travaux sur la biologie des Coléoptères du nord de l'Afrique.



## Communications

Contribution à l'étude  
des Lépidoptères du Nord de l'Afrique (suite)  
Description et éthologie d'une espèce nouvelle  
[LEP. PYRAUSTIDAE]

par C. DUMONT

*Capparidia*, n. gen. (Chrétien in litt.)

Front plat, oblique. Antennes du ♂ ciliées à cils égalant l'épaisseur du flagellum, trois-quarts la longueur de l'aile; antennes de la ♀ pubescentes; palpes labiaux porrigés à longues écailles en saillie aux segments 1-2, le 3<sup>e</sup> article, légèrement décombant est revêtu de squames apprimés; les palpes maxillaires très distincts sont dilatés à l'apex; trompe à base épaissie, squameuse; éperons externes des tibias environ la moitié de la longueur des internes; abdomen dépassant à peine les ailes postérieures; oviducte non saillant.

Ailes antérieures : 10-11 séparés, de la cellule, 8-9 tigées, 9 de la côte, 8 de l'apex, 2 rapprochée de 3, cellule des deux ailes ouvertes.

Aux ailes postérieures l'espace intracellulaire est revêtu des longs poils longitudinalement couchés.

Frein simple chez la ♀.

Ce genre est voisin de *Pyrausta* Schrank.

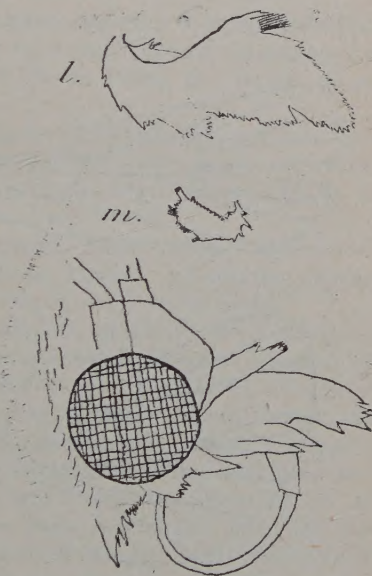
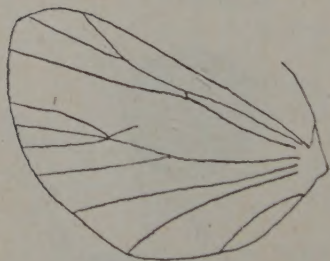
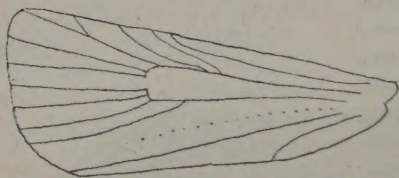


FIG. 1. — *Capparidia ghardaialis*, n. sp.  
— Tête, palpe maxillaire (m) et palpe labial (l).

*Capparidia ghardaialis*, n. sp.

Envergure ♂ 16 mm., ♀ 18 mm. Ailes antérieures ocracé fauve jaunâtre, à brunâtre, la côte finement liserée de blanc dans la partie basilaire est marquée de 4-5 taches



blanches dans la 2<sup>e</sup> partie dont une à l'apex ; une tache blanche dans la cellule au tiers et 2 points blancs superposés ou réunis en lunule à l'extrémité de la cellule ; angle basal interne blanc ; une éclaircie subterminale dessine une vague bande transversale, blanchâtre ; ligne terminale brune avec une petite tache noire à l'apex ; franges jaunâtres entrecoupées de brun et de blanc.

Ailes postérieures gris jaunâtre luisant lavé de brun cuivreux. Dessous jaunâtre luisant avec les taches costales blanches et brunes et la tache

FIG. 2. — Aile antérieure et nervation des deux ailes de *C. ghardaialis*, n. sp.

apicale noire très distinctement marquées aux antérieures.

Front fauve clair liseré de blanc ; vertex blanc pur en partie recouvert par une touffe de longs poils, entremêlés, roussâtres, issue de la base postérieure des antennes ; poils péricéphaliques roux en dessus, blancs sur les côtés ; an-



tennes blanc terne en dessus, roux en dessous; Palpes labiaux, article basilaire blanc pur, les suivants tachés de brun foncé; spiritrompe à base squameuse blanche.

Thorax fauve clair, base du collier blanc rosé; ptérygodes prolongés en un faisceau composé de longues écailles spatulées et de longs poils simples, raides, blancs. Abdomen blanc jaunâtre en dessus le premier et dernier tergite plus clair; segment anal prolongé et bordé de blanc sur les côtés. Sternum écaillé de blanc; ventre blanc lavé de jaunâtre, touffe anale jaune ocracé; hanches antérieures ocracé jaunâtre moucheté de brunâtre, hanches médianes et postérieures blanc vif; fémurs et tibias médians blancs moucheté de brun sur la face interne; tibias et articles des tarses annelés de blanc à l'extrémité distale.

*Chenille adulte.* — Longueur environ 6 mm., subcylindrique longuement atténuée en avant à partir du segment 6, brusquement rétrécie en arrière en 10-12, de couleur blanc sale.

Tête rectangulaire, subégale au premier segment, brunâtre foncé, face éparsément poilue, poils érigés en avant; ocelles noirs; clypeus en triangle aigu, base relevée en bourrelet, marron, labre marron.

Ecusson prothoracique court, large, dilaté antérieurement, brun à division médiane claire, plaquette prestigmatale courbée, brunâtre; clapet anal brun clair.

Verruqueux petits, orbiculaires, grisâtres avec un point central noir pilifère, poils incolores; le dernier segment est pourvu de trois plaques chitineuses brunâtres, disposées transversalement, la dorsale est la plus grande; stigmates petits, subelliptiques clairs à pérित्रème brunâtre. Les pattes thoraciques, gris fauve, sont cernées de noir, leur base mamelonnée est marquée d'un trait noir en avant et en arrière, les pattes abdominales sont concolores avec les crochets roussâtres, les pattes anales, courtes, peu divergentes ont la face externe munie d'une plaque grisâtre.

*Ethologie.* — C'est dans le trajet de Ghardaia à El Goléa que, le 18-X-1918, près du bordj Hassi el Gaa je découvris cette chenille sur *Capparis spinosa* L. sa plante nourricière; elle y vivait en compagnie de *Grapholitha rheselana* Chrét. Tandis que cette dernière vit en juin dans les boutons de fleurs qu'elle ronge intérieurement, *C. ghardaialis* s'attaque aux fruits, traçant d'abord sous l'épiderme

des galeries sinueuses déterminant des nécroses superficielles. En grandissant la chenille s'enfonce graduellement dans l'épaisseur de la pulpe, y creusant de larges excavations qui paraissent déterminer la décomposition rapide du fruit attaqué. N'ayant pas trouvé de Capriers dans la région d'El Goléa pour poursuivre l'éducation des chenilles récoltées, elles succombèrent successivement parmi les fruits en déliquescence.

A mon retour en juin de l'année suivante, je retrouvai des fruits occupés par des chenilles adultes, ce qui semble établir que l'espèce a au moins deux générations. Plus heureux cette fois, j'obtins l'éclosion de l'imago les 13 et 15-VII de la même année. Quelques jours plus tard je trouvai également la chenille à Ghardaia vivant dans les mêmes conditions et, dans le même temps, j'y capturai, la nuit, un certain nombre de papillons à la lumière.

### Un Bostrychide africain nouveau [COL.]

par P. LESNE

*Bostrychoplites suturalis*, n. sp. (♀). — Long. -10-13,5 mm. — *Corpus elongatum, parallelum, nigrum, pedibus brunnescentibus, antennis rufis. Caput vertice haud impresso, fronte absque pilis longis erectis, clypei angulis anticis acutis, prominentibus. Antennæ articulo funiculi ultimo fortiter transverso, latitudine circiter duplo quam longo. Prothorax cornibus brevibus crassis, leviter aut vix introcurvatis, sinum ellipticum profundiores quam latiores, imo haud dilatatum, amplexentibus; angulis posticis rectis vel obtusis, area pronoti postica granulis majoribus elongatis nitidis subcontiguus medio obtecta, sulculo mediano expresso. Elytra imprimis retrorsum dense fortiter punctata ibique singulatim bicarinata, basi granulata, declivitate apicali fortiter denseque punctata, intervallis punctorum sparsim granulatis, sutura in declivitate, inflata, carinatim elevata, crassitudine suturali granulata, granulis lineam suturalem altitudine haud attingentibus; anguli suturalis pagina externa edentata; margine apicali subtus obsoletissime tuberculato, ad elytri angulum externum ob-*



*luse lateque unidentato; apice alytrorum (sursum viso) ad suturam leviter inciso. Tarsorum posticorum articulus 2<sup>us</sup> quam ultimus evidenter longior. Onychium 4-setosum.*

Cette espèce, dont la femelle seule est connue, doit prendre place auprès du *B. peltatus* Lesne (1899), du Nord de la Colonie du Cap, du Transvaal et du Mozambique méridional. Elle est caractérisée par les grandes dimensions et la forme allongée des grains écrasés de l'aire postérieure du pronotum, par l'absence de dent sur le plat de l'angle sutural, et surtout par la conformation du bourrelet sutural de la déclivité postérieure, bourrelet dont la ligne suturale elle-même est située à une altitude supérieure à celle des grains en saillie de chacune des rangées assez régulières qui la flanquent de part et d'autre.

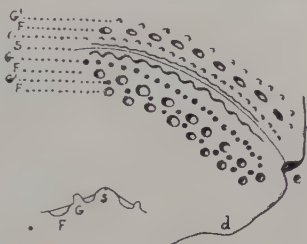


FIG. 1. — *Bostrychoplites suturalis* n. sp. déclivité apicale. (1)

**Patrie :** Afrique orientale et australe.

**Territoire du Tanganyika :** Ougogo, Kilimatindé, en janvier-février (Ostafr. Exped. des Hamb. Geogr. Ges., Dr E. OBST in Musée de Hambourg), un individu ♀. Sud-Ouest Africain : Tsoumeb, en janvier (HOWES in South Afr. Mus.), un individu ♀. Transvaal : Shilouvane, près Leydsdorp (H.-A. JUNOD in Coll. R. OBERTHUR), 2 individus ♀, dont un mutilé.

Le genre *Bostrychoplites* compte aujourd'hui 14 espèces toutes africaines, quelques-uns de ses représentants s'étant répandus, en outre, soit dans l'Arabie méridionale (*B. Zickeli* Mars., *B. cornutus* Ol.), soit à Madagascar et aux Mascareignes (*B. cornutus* Ol, *B. armatus* Lesne et peut-être aussi *B. peltatus* Lesne).

(1) *Bostrychoplites suturalis* ♀. — Schéma de la région médiane de la déclivité postérieure et du bord apical des élytres, vus de trois-quarts. En bas, à gauche, coupe schématique de la région suturale. — s, suture située sur la ligne culminante du bourrelet sutural; g, granules de la série juxtasuturale; g', granules situés dans les intervalles des gros points enfoncés; f, gros points enfoncés (infundibula); c, incision commune de l'apex des élytres; d, saillie obtuse du bord de l'élytre à son tournant apical.

Description du genre *Brachycisseis* [COL. BUPRESTIDAE]

par A. THIÉRY

*Brachycisseis*, n. gen. — Corps de petite taille; forme courte et épaisse. Tête sensiblement plus large que le bord antérieur du pronotum, saillante, bituberculée antérieurement, sillonnée dans sa longueur; épistome séparé du front par une carène qui se continue de chaque côté, en ligne droite, au dessus des cavités antennaires. Joues distinctement dentées. Yeux assez régulièrement elliptiques, très bombés, entourés d'un sillon. Front à côtés parallèles. Cavités antennaires grandes, arrondies au côté interne et ouvertes au côté externe; antennes libres au repos, logées à leur base dans un scrobe génal, courtes, dentées à partir du 5<sup>e</sup> article inclusivement; les articles dentés munis d'une fossette porifère terminale. Pronotum près de deux fois aussi large que long, le bord antérieur avec un lobe médian arrondi, les côtés arrondis, finement crénelés, la base fortement bisinuée avec le lobe médian tronqué, le disque uni et très bombé au milieu, fortement déclive sur les côtés, en avant, dilaté en arrière, impressionné le long de la base. Ecusson assez grand, transversal, subcordiforme. Elytres plus étroits que le pronotum, arrondis et finement denticulés aux épaules, ayant leur plus grande largeur vers le tiers postérieur, puis atténués en courbe jusqu'au sommet où ils sont conjointement arrondis et très finement denticulés. Prosternum muni d'une large mentonnière entière. Épisternes prosternaux concaves; saillie prosternale très large, à côtés parallèles, anguleuse au sommet. Cavité sternale formée presque entièrement par le métasternum. Branches du mésosternum très réduites et peu distinctes. Métasternum échancré au bord antérieur. Hanches postérieures non dilatées au côté externe, droites en avant, fortement échancrées au bord postérieur, le bord interne de l'échancrure anguleux. Saillie intercoxale du premier sternite abdominal, très large, obtuse. Suture des deux premiers sternites indistincte sur toute sa longueur, le bord postérieur des sternites droit, faiblement prolongé en arrière aux angles, le dernier sternite entouré d'un sillon, son bord postérieur sinué, le bord pleural non sinué et finement strié transversalement. Cuisses antérieures normales, intermé-



diaires épaisses, carénées sur leur face externe, couvertes de rides concentriques, les cuisses postérieures très épaisses et très larges, armées sur leur tranche interne, près de la base, d'une forte dent oblique dirigée vers l'arrière, les trochanters très développés et formant un lobe triangulaire saillant à la base du fémur. Tibias postérieurs aplatis et tranchants sur leur bord postérieur, celui-ci sinué dans son milieu, l'échancrure garnie de poils spiniformes dressés en forme de peigne, l'échancrure limitée en avant par un lobe anguleux obtus. Tarses très courts, moins longs que la moitié des tibias, leurs articles serrés, le premier à peine plus long que le suivant, les 4 premiers articles des tarses munis de lamelles; crochets des tarses courts et fortement lobés.

Ce genre rappelle par son système de coloration certaines espèces du genre *Coræbus* mais se rapproche du genre *Cisseis* par ses hanches postérieures non dilatées en avant au côté externe; il se distingue de ce dernier genre par la présence d'une mentonnière très développée, par ses cuisses postérieures très épaisses et dentées comme chez les *Sambus* et par l'expansion des trochanters. Il diffère des *Sambus* par son faciès, ses hanches postérieures non dilatées, etc. Il me paraît devoir être placé entre les *Coræbus* et les *Melibocus*. Cette description est faite en prenant pour type *B. Dohertyi*.

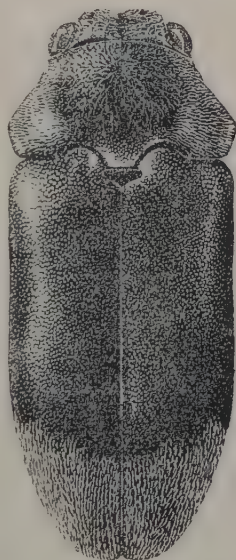


FIG. 1. — *Brachycisseis Dohertyi*, n. sp.

*Brachycisseis Dohertyi*, n. sp.

— Long. 5 mm.; larg. 2 mm. —

Court, parallèle sur sa partie médiane; tête, pronotum et dessous noirs, élytres bleus, teintés de pourpre à l'épaule, le tiers postérieur des élytres d'un rouge doré recouvert d'une pubescence serrée

de la même couleur; les 4 derniers sternites abdominaux recouverts d'une pubescence blanchâtre assez dense.

Tête couverte d'une pubescence d'un jaune brillant,

front sillonné entre deux tubercules obtus, pronotum ayant sa plus grande largeur un peu avant la base, rétréci à la base, les côtés assez régulièrement arrondis, les angles postérieurs très obtus, arrondis, avec une carinule assez longue, partant du sommet des angles postérieurs et n'atteignant pas le sommet des angles antérieurs. Disque assez nettement ponctué, en avant, avec de fines rides, transversales en arrière et longitudinales sur les côtés où elles sont aussi plus accentuées. La pubescence courte, légèrement soulevée, un peu dense sur les côtés, ne voile pas le fond. Elytres grossièrement chagrinés et à pubescence à peine distincte sur la partie bleu.

**Habitat :** Humboldt Bay, Nouvelle-Guinée (DOHERTY). Le type se trouve dans ma collection et un *paratype* provenant de Stephansort, Astrolabe Bay, N. Guinée, dans la collection du British Museum.

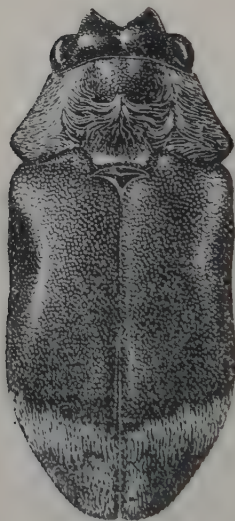


FIG. 2. — *Brachycisseis*  
*Rhodei*, n. sp.

**Brachycisseis Rhodei**, n. sp. — Long. 4,6 mm.; larg. 2 mm. — Encore plus court et plus épais que le précédent, ayant sa plus grande largeur au tiers postérieur, bleu en dessus, avec le pronotum recouvert sur les côtés d'une courte pubescence d'un blanc argenté voilant complètement le fond, le milieu du disque avec une pubescence dressée, de même couleur, mais plus longue et ne voilant pas le fond. Elytres avec une fascie anté-apicale formée de poils blancs, brillants, très courts, entremêlés de poils plus longs et dirigés vers l'arrière; cette pubescence se continue le long de la suture jusqu'à l'apex; dessous noir les derniers sternites abdominaux recouverts d'une pubescence blanchâtre assez dense.

Tête surmontée de deux gros tubercules coniques dirigés vers l'avant; pronotum de la même forme que dans l'espèce précédente mais à carinules à peines distincts sous la pu-



hégécence. Ecusson beaucoup plus transversal, subcaréné et en forme de tête de clou; élytres chagrinés et à peine pubescents conjointement arrondis au sommet et très finement denticulés; le dessous peu différent de celui de l'espèce précédente, le dernier sternite entouré aussi d'un sillon, mais avec une impression marquée dans les angles et une bande finement striée le long de la base.

**Habitat:** Stephansort, Astrolabe Bay, N. Guinée. (RHODE). Le type de cette espèce se trouve dans ma collection, un *paratype*, de même provenance, dans celle du British Museum.

#### Note sur un genre nouveau d-*Elateridae* [COL.]

par E. FLEUTIAUX

En 1878, E. CANDÈZE décrivait des insectes de Cafrerie sous les noms de : *Pleonomus Wahlbergi* et *P. niger*. Le premier est conforme à *Cardiophorus seriesetulosus* Boheman, omis dans le récent Catalogue des *Elateridae*, de SCHENKLING.

Plus tard, en 1891, il transportait ces deux espèces dans un genre nouveau qui n'est pas décrit : *Nomopleus*; et il y introduisait d'autres espèces qui doivent entrer dans des genres différents. Ce nom de *Nomopleus* a été ensuite attribué régulièrement par REITTER à un sous-genre de *Athous* (Best. Tab., fasc. 56, 1905, pp. 33 et 56).

Je propose pour les deux insectes ci-dessus, le nom nouveau de *Pseudonomopleus*, à ranger parmi les *Ludiinae*, avec *P. niger* comme génotype :

Front non caréné en avant, directement raccordé au labrè. Antennes épaisses, ne dépassant pas la base du prothorax; 2° et 3° articles globuleux; les suivants subtriangulaires. Pronotum plus long que large, nettement limité en dehors, parallèle, arrondi en avant, fortement ponctué. Élytres subparallèles, peu atténués, convexes, ponctués-striés. Hanches postérieures très étroites en dehors, légè-

rement élargies en dedans. Tibias et tarses relativement longs; griffes simples.

Se place dans le voisinage immédiat de *Doloporus* E. Candèze.

*P. niger* E. Candèze. C. R. Soc. ent. Belg., 1878, p. CXCVIII (Elat. nouv., II, p. 54) (sub *Pleonomus*) — *Nomopleus niger* E. Candèze, Catal. méthod. Elat., 1891, p. 213 — *Ludius niger* Schwarz, apud Wystman, Gen. Ins., Elat., 1907, p. 226 — *Corymbites niger* Schenkling, Col. Catal., Elat., II, 1927, p. 389.

*P. seriesetulosus* Boheman, Ins. Caffr., I, 2, 1851, p. 403 (sub *Cardiophorus*) — *Pleonomus Wahlbergi* E. Candèze, C. R. Soc. Ent. Belg., 1878, p. CXCVIII (Elat. nouv., II, p. 54) — *Nomopleus Wahlbergi* E. Candèze, Catal. méthod. Elat., 1891, p. 213 — *Ludius Wahlbergi* Schwarz, apud Wystman, Gen. Ins., Elat., 1907, p. 226 — *Corymbites Wahlbergi* Schenkling, Col. catal., Elat., II, 1927, p. 389.

Note sur la synonymie de *Trigonophorus Riaulti* Fairm.  
et de *Trigonophorinus Lemeei* Pouillaude

[COL. SCARABAEIDAE]

par A. BOURGOIN

POUILLAUDE a décrit le *Trigonophorinus Lemeei* (*Insecta*, 1913, p. 45) sur deux individus, l'un provenant de Kouy-Tchéou (R. P. CHAFFANGON) et l'autre du Tonkin (P. LEMÉE). Tous deux me paraissaient être des femelles puisque POUILLAUDE n'a pas indiqué le sillon ventral du mâle. L'individu provenant de Kouy-Tchéou est bien un mâle (ainsi que me l'a signalé notre collègue R. OBERTHUR) mais POUILLAUDE a omis d'en indiquer le sillon ventral; c'est certainement le *Trigonophorus Riaulti* Fairm. (*Notes Leyd. Mus.*, XIX, [1897], p. 245.) dont le type, une femelle, se trouve dans les collections du Muséum de Paris. Avec ce type il y a cinq autres femelles semblables et un mâle,



de même provenance, qui ne diffère des femelles que par son ventre largement sillonné.

J'ai acquis dernièrement, chez CLERMONT, un *Trigonophorus* ♂ provenant de Hoa-Binh (DE COOMAN) qui est bien différent du mâle trouvé à Kouy-Tchéou. A première vue, les individus du Tonkin se distinguent par leur coloration cuivreuse, tandis que les *T. Riaulti* sont totalement verts. La corne frontale des femelles et celle des mâles de *T. Riaulti* sont exactement semblables; à bords parallèles sur leur plus grande longueur (comme celle des femelles de la plupart des espèces du genre *Trigonophorus*) arrondies au sommet en ogive très surbaissée, non tronquées comme celles des femelles des *Trigonophorus* (excepté *T. Delesserti* G u é r.) tandis que la corne frontale de *T. Lemeei* est triangulaire, courte, à peu près équilatérale, à sommet aigu; les carènes latérales, en avant des yeux, de *T. Riaulti* sont bien plus arquées à leur base que celles de *T. Lemeei*; elles sont (vues de profil) acuminées et libres en avant; celles de *Lemeei* surplombent à peine et sont tronquées au sommet; la dépression qui les sépare est très grossièrement, densément et irrégulièrement ponctuée sur *T. Riaulti*, très éparsément sur *Lemeei*.

La corne antérieure du clypéus de *T. Riaulti* est peu élevée, rectangulaire, deux fois aussi large que haute, à peine élargie à son sommet, aussi large à sa base que le bord antérieur du clypéus (légèrement avancé et abaissé en son milieu) dont elle forme le rebord; tandis qu'elle a la forme générale de celle, en triangle renversé, des *Trigonophorus* sur *Lemeei* et que, vu de haut, le bord antérieur du clypéus de celui-ci est incurvé sur son tiers médian, à la base de la corne, et dépasse en avant, de chaque côté, l'insertion de celle-ci. Le pronotum de *T. Riaulti* est bien plus finement ponctué, ses côtés plus régulièrement convergents à partir de la base et bien moins incurvés entre celle-ci et le milieu de leur longueur; la ponctuation des élytres est bien moins forte sur *Riaulti* que sur *Lemeei*; enfin la teinte rouge cuivre très intense sur le dessous de *Lemeei* n'existe pas sur les individus ♂ et ♀ de *T. Riaulti* que j'ai examinés pas plus que sur celui décrit par POUILLAUDE.

Quant au genre *Trigonophorinus*, il peut être admis, à cause de la forme des cornes céphaliques, de la denticulation des tibias antérieurs, de l'éclat métallique et de la

large dépression ventrale longitudinale des mâles. Les mâles des *Trigonophorus* n'ont pas le ventre déprimé.

Le nom de *Lemeei* Pouillaude doit être conservé pour les individus du Tonkin, la synonymie établie par MOSER (*Bull. Soc. ent. Fr.* [1914], p. 301.) n'étant exacte qu'en partie. MOSER semble avoir ignoré l'existence du sillon ventral des mâles; peut-être ne possédait-il ni *T. Ri-aulti* ni *T. Lemeei*, mais la comparaison des figures publiées par POUILLAUDE aurait dû l'empêcher de considérer les deux individus décrits comme appartenant à une même espèce.

---

Le Secrétaire-Gérant : L. CHOPARD.



# Cabinet Technique d'Entomologie

H. DONCKIER DE DONCEEL

Maison fondée en 1885

---

**M<sup>me</sup> J. CLERMONT** successeur

40, Avenue d'Orléans PARIS (XIV<sup>e</sup>)

Télé.: Segûr 57-69

---

ENTOMOLOGIE GÉNÉRALE - LIBRAIRIE ENTOMOLOGIQUE  
MATÉRIEL - EXPERTISES - COMMISSION  
VENTES PUBLIQUES - COLLECTIONS D'INSECTES TYPI-  
QUES POUR ÉCOLES ET MUSÉES

*Bureau d'abonnement aux journaux entomologiques*

Fournisseur des principaux Musées du globe

**Nota.** - Catalogues divers en préparation. En attendant la publication des Catalogues, des listes spéciales par familles pour tous les ordres d'Insectes seront envoyées sur demande, ainsi que les listes d'ouvrages entomologiques. En distribution. Catalogue de Bibliographie entomologique N° 2, 4205 N°3.

---

**COMPTOIR TECHNIQUE D'HISTOIRE NATURELLE**

---

**HENRI BUREAU**

NATURALISTE

*Fournisseur du Museum de Paris*

42, RUE MONGE, PARIS-5<sup>e</sup>

Ateliers et Laboratoires : 13, Rue Bertin-Poirée, PARIS-1<sup>er</sup>

Tél. GUT. 77-42 — R. C. n° 67-129 — Seine

---

Cartonnage pour l'histoire naturelle  
**SPECIALITE de BOITES à INSECTES**

à fermeture hermétique Système H. Guyon

**Instruments spéciaux d'histoire naturelle**

*Catalogue sur demande*

---

**VENTE ET ACHAT D'INSECTES DE TOUS ORDRES**



## AVIS IMPORTANT

Le Trésorier rappelle à ses collègues qu'en vertu des articles des Statuts et des modifications apportées au Règlement, la cotisation totale (cotisation statutaire et contribution annuelle) est fixée comme suit :

1° Membres assistants.....	10 fr.
2° Membres ordinaires français.....	60 fr.
3° Membres ordinaires étrangers.....	100 fr.
4° Membres à vie français.....	36 fr.
5° Membres à vie étrangers.....	76 fr.

## ABONNEMENTS

Le prix de l'abonnement aux publications de la Société est porté à..... 100 fr.

Les sociétaires s'acquitteront par mandats poste, par chèques sur Paris, ou par mandats versés au Compte Chèques Postaux: Paris 671.64. Ces effets seront toujours adressés *impersonnellement* au Trésorier de la Société.

Le Trésorier insiste très vivement auprès de ses collègues pour que ceux-ci veuillent bien acquitter le montant de leur cotisation ou contribution annuelle, au cours du premier trimestre de l'année. Il leur rappelle que les *Annales* ne sont envoyées qu'aux membres ayant acquitté leur cotisation.

**PHOTOS,** scientifiques et publicitaires  
**PHOTOTYPIE** - catalogues hors-texte  
**PHOTOGRAVURE** - trichromie

MAISON FONDÉE en 1916

R. C. Seine 201525

références de 1<sup>er</sup> ordre

**HELIOGRAVURE**

**L. LE CHARLES & Co**, 40, rue de Turenne, PARIS-3<sup>e</sup>

### TARIF DES TIRAGES A PART DU BULLETIN

	25 ex.	50 ex.	100 ex.
4 pages.....	18	19	23
8 pages.....	22	24	30

*Couverture en plus sur demande*